

Title (en)

Thermally shaped tray with a zip-fastener.

Title (de)

Thermo-Formschalen-System mit Reissverschluss.

Title (fr)

Barquettes thermoformées avec opercules arrachables.

Publication

EP 0348960 A1 19900103 (DE)

Application

EP 89111816 A 19890629

Priority

US 21316188 A 19880629

Abstract (en)

[origin: US4896775A] A tray for foodstuffs or the like having a continuous edge rim and a flexible cover placed over the top of the tray and sealed to the rim with an elongate continuous interlockable separate rib and groove profile on strips sealed to the surface of the cover wherein upstanding pull flanges above the rib and groove profiles may be pulled apart and the cover severed between the profiles for access to the contents so that the cover may be opened and closed.

Abstract (de)

Eine Schale für Lebensmittel oder dergleichen mit einem durchgehenden Kantenrand und einem flexiblen Deckel (32), der oben auf die Schale aufgelegt und am Rand mit einem länglichen, durchgehenden, eingriffsfähigen, separaten Rippen- und Nutprofil (39, 38) an Streifen (33, 34) versiegelt ist, die mit der Oberfläche des Deckels versiegelt sind, wobei vorzugsweise aufrecht stehende Aufreißflansche über den Rippen- und Nut- Profilen auseinandergezogen und der Deckel zwischen den Profilen geöffnet werden kann, so daß der Inhalt zugänglich wird und der Deckel geöffnet und geschlossen werden kann.

IPC 1-7

B65D 77/30

IPC 8 full level

B65D 43/16 (2006.01); **B65B 61/18** (2006.01); **B65D 17/40** (2006.01); **B65D 77/30** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65B 61/188 (2013.01 - EP US); **B65D 77/30** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] DE 2147951 A1 19730329 - REYNOLDS ALUMINIUMWERKE GMBH
- [Y] FR 2546481 A1 19841130 - FLEXICO FRANCE SARL [FR]
- [Y] GB 1010738 A 19651124 - FLEXIGRIP LTD
- [AP] FR 2618411 A1 19890127 - VALOINE SARL CHARCUTERIE [FR]

Cited by

DE19802016B4

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0348960 A1 19900103; **EP 0348960 B1 19920513**; AU 3703689 A 19900104; AU 615311 B2 19910926; DE 58901385 D1 19920617; JP H0257566 A 19900227; US 4896775 A 19900130

DOCDB simple family (application)

EP 89111816 A 19890629; AU 3703689 A 19890626; DE 58901385 T 19890629; JP 16282489 A 19890627; US 21316188 A 19880629